Index of Claims

Application	n/Control	No.
-------------	-----------	-----

10/658,713

Examiner

Kaitlin S. Joerger

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CONNOR ET AL.

Art Unit

3653

<b>√</b>	Rejected
_	Allannad

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

The state of th	
The second color	ate
1	
Section   Sect	+
3   4     5   5     6   55     7   56     7   57     8   59     10   60     11   61     12   62     13   63     14   65     15   65     16   65     17   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   86	+
4   5     5   55     6   55     7   56     8   57     8   59     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     34   84     35   85     36   86     37   87	+
5   6     7   55     8   57     8   58     9   60     10   61     11   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87	+
6   7     7   56     57   58     9   60     10   61     11   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   86     36   86	+
7   8     9   58     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86	$\top$
8   58     9   60     10   60     11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86	T
9   59     10   60     11   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87	
11   61     12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87	
12   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   67     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87	
13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87	
14   64     15   65     16   66     17   66     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87	$\perp$
15   65     16   66     17   66     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87	
16   66   67     17   68   67     18   68   69     20   70   71     21   72   73     24   74   75     26   76   77     28   78   79     30   80   81     31   81   82     33   84   84     35   85   86     37   87   87	
17   18   67   68     19   68   69   70     20   70   71   71     21   72   73   74     25   75   75   76     27   77   78   79     30   80   81     31   81   82     33   84   84     35   85   86     37   87	$\perp$
18   68     19   68     20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87	
19 69   20 70   21 71   22 73   24 74   25 75   26 76   27 77   28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87	
20 70   21 71   22 72   23 74   25 75   26 76   27 77   28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87	+
21 71   22 72   23 74   25 75   26 76   27 77   28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 84   35 85   36 86   37 87	-
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   82     33   84     35   85     36   86     37   87	
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87	+
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87	
25 7 76 76 77 77 28 78 79 30 80 81 81 82 83 33 34 84 84 85 85 86 37 87	
26 76   27 77   28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	一
27 77   28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	$\neg$
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	_ _
33 83 84 84 85 85 85 86 86 87 87	
34 84   35 85   36 86   37 87	_
35 85 86 86 37 87 87 87	-
36 86 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87	+
37 87 87	+
37	+
38 88	
39 89	+
40 90	
41 91	$\dashv$
42 92	T
43 93	
44 94 94	
45 95	
46 96 96	$\bot$
47 97	
48 98	_
49 99	+
50 100 100	

Cla	im					ate	<del></del>			
			T							
Final	Original									
	51 52					_	$\neg$			
	52									
_	53	$\exists$	_			$\neg$				_
-	54	-	$\dashv$			$\dashv$	-	_	-	_
$\vdash$	55		$\dashv$	_	-			-		-
-	55	$\dashv$	$\dashv$		-	$\dashv$	-	_		
<b></b>	56	-	-							
	57	-	_			_				
	58	_	_						_	_
ļ	59	_			$\Box$				_	
ļ	60									
	61									
	62									
	62 63									
	64									
	65									
	66									
	67									
	68									
<b> </b>	68 69						_			
	70					_	$\vdash$	_		
<b>—</b>	71	$\neg$	_	_	-					_
	72	-		-	-					
	73	-		$\vdash$	-	-		_		
	74	-		$\vdash$	$\vdash$		_	-	-	
	75			H			_	-		
<u> </u>	70	Н	_	⊢					_	_
	76 77	-		-			-		_	
	77	Ш		<u> </u>	_		-	_	_	
-	78	_	_	<u> </u>			_	_	_	
<u> </u>	79	Щ		_						_
<u> </u>	80						_			_
	81			L			_	_		
	82									_
	83			<u> </u>		L		<u></u>	L.,	L_
	84					L		<u> </u>		_
	85									
	86			<u> </u>						
	87						L		L	
	88									
	89									
	90						$\Box$	_		_
	91							Г		$\Box$
	92		П	Г			Г			$\vdash$
	93		$\vdash$	$\vdash$		Т	$\vdash$		$\vdash$	
	94	$\vdash$	<b></b> -	$\vdash$		_	$\vdash$		$\vdash$	
	95	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Ι-	$\vdash$	
<b>—</b>	96		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
	97		$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-
-	98		Η-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$
<u> </u>	99	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	100	┝╌┤	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
1	וטטוו	1	1	ı	ı		1		ı	ı

Cla	Date									
								÷		ᅥ
=	Original									ı
Final	.ib									- 1
ш ;	ັດ					1				- 1
	101									
	102									- 1
	103									$\neg$
	104						_			$\neg$
	105								Н	$\dashv$
	106								-	$\dashv$
	107				_	_	_	_	Н	$\dashv$
	107			_		-	-		-	-
	108			_				_	$\vdash$	$\dashv$
	109								_	_
	110	L			_	L_	_	_	Щ	Ш
	111									
	112									
	111 112 113									
	114									
	114 115									
	116									
	117									
	118				$\vdash$		_			
	119			$\vdash$	<u> </u>					
	118 119 120									
	l 121									
	122		$\Box$		Г			Г		
	123									
	122 123 124					<u> </u>				
	125 126					Γ				
	126			Γ						
	127 128 129									
	128									
	129									
	130			Г						
	130 131	Г								
	132						L			
	133									
	133 134		Ĺ							
	135									
	136 137									
	137	Ī								
	138									
	139 140									
	140									
	141	匚		匚						$\square$
	142	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_	L_		_	Ш
	143	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш
	144	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	L	$\square$
	145	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<b>—</b>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
├	146	<del>  -</del>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	⊢-	Щ
<u> </u>	147	<u> </u>	-		$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	_	┝┤
<u> </u>	148	<del> </del>	-	-		├-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	149	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	⊢	$\sqcup$
L	150			<u></u>		Щ			<u></u>	LJ